

ZPRÁVA O KONTROLE PLYNOVÉHO ZAŘÍZENÍ

dle vyhl.č.85/1978 Sb.,ve znění novel, ČSN EN 1775, TPG 704 01 a souv.předpisů

Datum provedení : 1.2.2022

Provozovatel:	Střední odborná škola a Střední odborné učiliště Hořovice Palackého 100
Umístění:	Domov mládeže a učební pavilon Masarykova 387, Hořovice
Revizní technik:	Ing. Zdeněk Havlíček ev.č.osvědčení 6149/4/20/R-PZ-c,e,f,g tel. 604 106 561, 603 264 780

Druh: **K o n t r o l a**

Příští provozní revize: 02.2023 (1x za 3 roky)

Příští kontrola: 02.2024 (1x za 1 rok)

Předmět kontroly: **Společný plynovod STL/NTL - od HUP po UP odboček**

Druh zařízení: F

Přístroje, pomůcky: Detekční přístroj Testo ex 316, přístroj Testo 310 v.č.42805437

Počet stran: 3

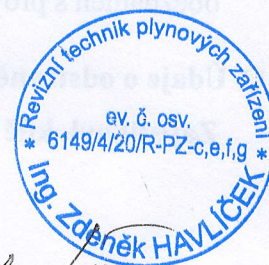
Účast za provozovatele: Obsluha - Václav Krýl

Celkové zhodnocení:	Schopno bezpečného provozu.
---------------------	------------------------------------

Rozdělovník: 1x provozovatel, 1x revizní technik

V Hořovicích : 1.2.2022

Záznam převzal dne:



TECHNICKÁ ZPRÁVA

- A. Technické hodnoty revidovaného zařízení
- B. Údaje o měření a zkouškách, zjištěný stav
- C. Údaje o odstranění dříve zjištěných závad
- D. Zjištěné závady, opatření k odstranění závad
- E. Záznam o ostatních revizích, provedených na zařízení

A. Technické hodnoty revidovaného zařízeníPlynovod společný

- STL-zemní přípojka, vedená na pozemku
- HUP - šoupě se zemní soupřavou; následně ocel. plynovod veden v zemním provení Bralen
- vede do výklenku budovy, v plech. skříni s regulací; prostor je větrán otvory v plechových, uzamčených dvířkách, opatřen tabulkou "HUP, Zákaz kouření a man. s ohněm v okruhu 1,5 m"
- UP; regulační souprava se 2x K806 DN25, 2x regulátory Alz 6U/BD v.č.600138 a 601112/06, 2x K800 DN40 na výstupu, sběrným potrubím DN100; NTL-plynovod DN80 s přetlakem ZP 2,0 kPa vede, po prostupu zdí, do plynoměrné místnosti; ochoz plynoměru DN80, se zaplombovaným šoupětem DN80 - zaplombovaný; v potrubí DN80 namontováno šoupě se stoupajícím vřetenem; prachový filtr DN150; přechodový mezikus s plynoměrem Elster BK-G16M v.č.10483549-043-16-I, DN50, 0,16 až 25 m³/h
- KK40 na vstupu a výstupu plynoměru; šoupě DN80
- napojení 2x odboček přes KK25 tj. **UP odbočky pro laboratoře a UP odbočky pro veter. pitevnu** (PZ těchto odboček není předmětem této kontroly - viz samostatné zprávy)
- potrubí s tlakoměrem D160 0-4,0 kPa, s trojcestným kohoutem; teploměrem -40 až +50 °C
- plynovod vyhotoven z ocelových trub bezešvých spoj. svařováním, opatřen ochr. nátěrem
- místnost větraná, dveře označeny nápisem "Plynoměr", "Zákaz kouření a vstupu s plamenem"
- potrubí DN80, s prostupem ocel. chráničkou, do kotelny; **HUK - KK50** (PZ kotelny není předmětem této kontroly - viz samostatná zpráva)

B. Údaje o měření a zkouškách, zjištěný stavProvedena úspěšně kontrola:

- úplnosti a správnosti dokumentace: MPŘ, provozní deník k dispozici, schéma umístění PZ
- vizuální provedení a stavu revidovaného zařízení
- zkouška ovladatelnosti uzavíracích armatur a prvků zařízení
- funkce regulační soupravy, funkce plynoměru, propustnosti plynovodu
- větrání v místnosti HUP, plynoměrné, kotelny
- těsnosti plynovodu po dobu 30 min
- netěsností rozebíratelných spojů revid.zařízení detektorem Testo Ex 316
- vedení provozních záznamů v provozním deníku; kvalifikace obsluhy: Krýl Václav - prokazatelně obeznámen s provozem a má platné osvědčení k obsluze PZ, TNS, NTK

C. Údaje o odstranění dříve zjištěných závad

- **Zajistit ovl. klíč k zemnímu HUP a zajistit jeho dostupnost při možných havarijních stavech.**

D. Zjištěné závady, opatření k odstranění závad

- Zajistit ovl. klíč k zemnímu HUP a zajistit jeho dostupnost při možných havarijních stavech.

E. Záznam o ostatních revizích, provedených na zařízení

- Provozní revize PZ z 22.3.2013, kontrola 11.3.2014 a 12.3.2015, Havlíček
- Provozní revize PZ z 28.4.2016, kontrola z 27.6.2017 a 13.6.2018, Havlíček
- Provozní revize PZ z 22.2.2020, Havlíček



ZPRÁVA O KONTROLE PLYNOVÉHO ZAŘÍZENÍ

dle vyhl.č.85/1978 Sb.,ve znění novel, ČSN EN 1775, TPG 704 01 a souv.předpisů

Datum provedení : 1.2.2022

Provozovatel:	Střední odborná škola a Střední odborné učiliště Hořovice Palackého 100
Umístění:	Masarykova 387, Hořovice - Kotelna
Revizní technik:	Ing. Zdeněk Havlíček ev.č.osvědčení 6149/4/20/R-PZ-c,e,f,g tel. 604 106 561, 603 264 780

Druh: **K o n t r o l a**

Příští provozní revize: 02.2023 (1x za 3 roky)

Příští kontrola: 02.2024 (1x za 1 rok)

Předmět kontroly: **NTL plynovod pro kotelnu - od HUK po UP spotřebičů**

Druh zařízení: **F**

Přístroje, pomůcky: Detekční přístroj Testo Ex 316, přístroj Testo 310 v.č.42805437

Počet stran: 2

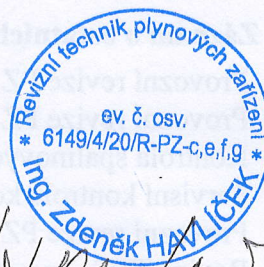
Účast za provozovatele: Obsluha - Václav Krýl

Celkové zhodnocení:	Schopno bezpečného provozu.
---------------------	------------------------------------

Rozdělovník: 1x provozovatel, 1x revizní technik

V Hořovicích : 1.2.2022

Záznam převzal dne:



TECHNICKÁ ZPRÁVA

- A. Technické hodnoty revidovaného zařízení
- B. Údaje o měření a zkouškách, zjištěný stav
- C. Údaje o odstranění dříve zjištěných závad
- D. Zjištěné závady, opatření k odstranění závad
- E. Záznam o ostatních revizích, provedených na zařízení

A. Technické hodnoty revidovaného zařízeníPlynovod pro kotelnu

- napojeno v plynoměrné místnost, přístupné z vnějšku objektu
- potrubí DN80, s prostupem ocel. chráničkou, do kotelny; HUK - KK50
- vnitřní rozvod DN50 s MG-ventilem Kromschröder 7709 VN2-A3D, veden pod kotli, s upevněním na konzolách; na jeho konci odvzdušňovací potrubí DN15, vyvedené vně kotelny
- potrubí s tlakoměrem D100 1,6% 0-6,0 kPa, vzorkovacím kohoutem 2xKK15
- 2 odbočky DN25 s KK - UP kotlů, dopojení Ak-hadicemi

Spotřebiče - nejsou předmětem této kontroly

- kotle 4x THERM DUO 50, s tepelným výkonem 18 - 45 kW
- výrobní čísla 1012, 1004, 1005, 1006 /12 / 05

B. Údaje o měření a zkouškách, zjištěný stavProvedena úspěšně kontrola:

- úplnosti a správnosti dokumentace: MPŘ, provozní deník k dispozici
- vizuelní provedení a stavu celého zařízení
- zkouška ovladatelnosti uzavíracích armatur a prvků zařízení
- funkce propustnosti plynovodu
- provozní zkouška těsnosti plynovodu po dobu 30 min
- netěsností rozebíratelných spojů revid.zařízení detektorem Testo ex 316
- funkce EMG-UP kotelny při poruchových stavech kotelny
- vedení provozních záznamů v provozním deníku; kvalifikace obsluhy: Krýl Václav - prokazatelně obeznámen s provozem a má platné osvědčení k obsluze PZ, TNS, OPK

C. Údaje o odstranění dříve zjištěných závad

- Žádné.

D. Zjištěné závady, opatření k odstranění závad

- Žádné.

E. Záznam o ostatních revizích, provedených na zařízení

- Provozní revize PZ z 22.3.2013, kontrola 11.3.2014 a 12.3.2015, Havlíček
- Provozní revize PZ z 28.4.2016, kontrola z 27.6.2017 a 13.6.2018, Havlíček
- Kontrola spalinových cest z 4.2.2020, Rákosník - obsahuje závady.
- Servisní kontrola kotlů z 15.2.2020, Thermoservis
- Provozní revize PZ z 22.2.2020, Havlíček (obsahuje opatření)
- Revize TNS - expanzomatů z 1.2.2022, Havlíček
- Odborná prohlídka NT-kotelny z 1.2.2022, Havlíček (obsahuje opatření)



REVIZNÍ ZÁZNAM TLAKOVÉ NÁDOBY STABILNÍ

podle §7 vyhl.č.18/79 Sb., ve znění novel, čl.91,92 ČSN 69 0012 a souv. předpisů

Datum provedení: 1.2.2022

Provozovatel:	Střední odborná škola a Střední odborné učiliště Hořovice Palackého 100
Umístění:	Masarykova 387, Hořovice - Kotelna
Revizní technik:	Ing. Zdeněk Havlíček ev.č.osvědčení 2058/4/18-R-TZ-NA Višňová 1239, Hořovice tel. 603 264 780

Druh revize: **Provozní revize**

Příští provozní revize: 02.2023 (1x za rok)

Příští kontrola ultrazvukem, zkouška těsnosti : 02.2025 (1x za 5 let)

Předmět revize:

Typ:	Expanzomat 1, ČKD Dukla a.s. závod Trutnov		
Výrobní číslo:	3 5 3 2 6 2	Rok výroby:	2002
Vnitřní objem:	0,200 m ³	Nejvyšší pracovní přetlak:	250 kPa
Výpočtový přetlak:	250 kPa	Zkušební přetlak hydraul.:	400 kPa
Plnicí tlak.	150 kPa	Pracovní látka:	voda / vzduch
Zkušební látka:	voda	Teplota zkušební látky:	20 °C
Doba trvání zkoušky:	10 min.	Nejvyšší prac.teplota stěny:	110 °C
Kategorie nádoby:	4		

Přístroje, pomůcky: Kontrolní tlakoměr

Počet stran: 2

Účast za provozovatele: Obsluha - V.Krýl

Vyjádření o dalším provozu:	Schopno bezpečného provozu
-----------------------------	-----------------------------------

Rozdělovník: 1x provozovatel, 1x revizní technik

V Hořovicích dne: 1.2.2022

Revizní technik:

Záznam převzal dne:



1. Údaje o bezpečnostní výstroji

manometry

umístění	typ / v.č.	rozsah stupnice	označené hodnoty	průměr pouzdra	třída přesnosti	opatřen 3-cest.uz.
pojistné potrubí		0-250 kPa	2,5 bar	100 mm	1,6	ano
anuloid	kombinovaný	0-4 bar	2,5 bar	100 mm	-	-
panel kotlů		0-4 bar	2,5 bar	40 mm	-	-

teploměry

umístění	typ / výrobní číslo	rozsah stupnice	označené hodnoty
anuloid	D100	0-120°C	90°C
anuloid	sdužený D100	0-120°C	90°C

pojistné ventily

umístění	typ / výrobce	DN / PN	otev. přetlak
sběrač kotlů	Prescor Flamco TUV SV.98-340.H600-2.5 D5 W.2.0402	32 / 16	2,5 bar
kotle	4x UDT 015-C-00	15 / 16	3,0 bar

2. Dokumentace

- pasport	k dispozici
-----------	-------------

3. Předchozí revize

- kontrola ultrazvukem, zkouška těsnosti z 11.3.2014, Havlíček
- kontrola ultrazvukem, zkouška těsnosti z 22.2.2020, Havlíček
- provozní revize z 22.2.2020, Havlíček

4. Údaje o odstranění dříve zjištěných závad

- žádné

5. Zjištěný stav

<u>Provozní revize</u> - namontována dle ČSN 06 0830, platné v době montáže, předpisů výrobce - okolí a přístup vyhovující, výrobní štítek čitelný a nepoškozený - nosné části bez viditelných zeslabení a závad, stabilita neporušena - povrchová ochrana není poškozena; bez viditelných závad, těsná - provozní přetlak 140 kPa; plnicí tlak zkontrolován a doplněn - pojistný ventil při zkoušce průchodný; tlakoměr při vynulování bez odchylky - obsluha má předepsané osvědčení	vyhovuje vyhovuje vyhovuje vyhovuje vyhovuje vyhovuje vyhovuje
---	--

6. Zjištěné závady, opatření k odstranění závad

- žádné.	termín odstranění
----------	-------------------

REVIZNÍ ZÁZNAM TLAKOVÉ NÁDOBY STABILNÍ

podle §7 vyhl.č.18/79 Sb., ve znění novel, čl.91,92 ČSN 69 0012 a souv. předpisů

Datum provedení: 1.2.2022

Provozovatel:	Střední odborná škola a Střední odborné učiliště Hořovice Palackého 100
Umístění:	Masarykova 387, Hořovice - Kotelna
Revizní technik:	Ing. Zdeněk Havlíček ev.č.osvědčení 2058/4/18-R-TZ-NA Višňová 1239, Hořovice tel. 603 264 780

Druh revize: **Provozní revize**

Příští provozní revize: 02.2023 (1x za rok)

Příští kontrola ultrazvukem, zkouška těsnosti : 02.2025 (1x za 5 let)

Předmět revize:

Typ:	Expanzomat 1, ČKD Dukla a.s. závod Trutnov		
Výrobní číslo:	3 5 3 2 6 4	Rok výroby:	2002
Vnitřní objem:	0,200 m ³	Nejvyšší pracovní přetlak:	250 kPa
Výpočtový přetlak:	250 kPa	Zkušební přetlak hydraul.:	400 kPa
Plnicí tlak.	150 kPa	Pracovní látka:	voda / vzduch
Zkušební látka:	voda	Teplota zkušební látky:	20 °C
Doba trvání zkoušky:	10 min.	Nejvyšší prac.teplota stěny:	110 °C
Kategorie nádoby:	4		

Přístroje, pomůcky: Kontrolní tlakoměr

Počet stran: 2

Účast za provozovatele: Obsluha - V.Krýl

Vyjádření o dalším provozu:	Schopno bezpečného provozu
-----------------------------	-----------------------------------

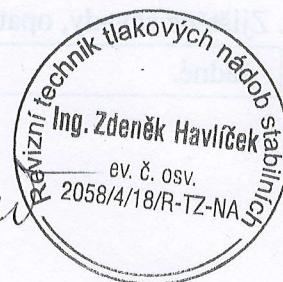
Rozdělovník: 1x provozovatel, 1x revizní technik

V Hořovicích dne: 1.2.2022

Revizní technik:

Záznam převzal dne:

[Podpis Ing. Zdeněka Havlíčka]



1. Údaje o bezpečnostní výstroji

manometry

umístění	typ / v.č.	rozsah stupnice	označené hodnoty	průměr pouzdra	třída přesnosti	opatření 3-cest.uz.
pojistné potrubí		0-250 kPa	2,5 bar	100 mm	1,6	ano
anuloid	kombinovaný	0-4 bar	2,5 bar	100 mm	-	-
panel kotlů		0-4 bar	2,5 bar	40 mm	-	-

teploměry

umístění	typ / výrobní číslo	rozsah stupnice	označené hodnoty
anuloid	D100	0-120°C	90°C
anuloid	sdržený D100	0-120°C	90°C

pojistné ventily

umístění	typ / výrobce	DN / PN	otev. přetlak
sběrač kotlů	Prescor Flamco TUV SV.98-340.H600-2.5 D5 W.2.0402	32 / 16	2,5 bar
kotle	4x UDT 015-C-00	15 / 16	3,0 bar

2. Dokumentace

- pasport	k dispozici
-----------	-------------

3. Předchozí revize

- kontrola ultrazvukem, zkouška těsnosti z 11.3.2014, Havlíček
- kontrola ultrazvukem, zkouška těsnosti z 22.2.2020, Havlíček
- provozní revize z 22.2.2020, Havlíček

4. Údaje o odstranění dříve zjištěných závad

- žádné

5. Zjištěný stav

Provozní revize

- namontována dle ČSN 06 0830, platné v době montáže, předpisů výrobce
- okolí a přístup vyhovující, výrobní štítek čitelný a nepoškozený
- nosné části bez viditelných zeslabení a závad, stabilita neporušena
- povrchová ochrana není poškozena; bez viditelných závad, těsná
- provozní přetlak 140 kPa; plnicí tlak zkontrolován a doplněn
- pojistný ventil při zkoušce průchodný; tlakoměr při vynulování bez odchylky
- obsluha má předepsané osvědčení

vyhovuje
vyhovuje
vyhovuje
vyhovuje
vyhovuje
vyhovuje
vyhovuje

6. Zjištěné závady, opatření k odstranění závad

termín odstranění

- žádné.

ZPRÁVA O ODBORNÉ PROHLÍDCE NÍZKOTLAKÉ KOTELNY

dle §16 odst.1 vyhl.č.91/1993 Sb. a souvisejících předpisů

Datum provedení : 1.2.2022

Provozovatel:	Střední odborná škola a Střední odborné učiliště Hořovice Palackého 100
Umístění:	Domov mládeže a učební pavilon Masarykova 387, Hořovice
Revizní technik:	Ing. Zdeněk Havlíček, ev.č.osvědčení 6149/4/20/R-PZ-c,e,f,g tel. 604 106 561, 603 264 780

Předmět revize: **Teplovodní kotelna III. kategorie - 180 kW, na zemní plyn**

místní označení	K1	K2	K3	K4
výrobce	Thermona	Thermona	Thermona	Thermona
typ	Therm Duo 50	Therm Duo 50	Therm Duo 50	Therm Duo 50
výrobní číslo	1012 / 2005	1004 / 2005	1005 / 2005	1006 / 2005
tepelný výkon	18 - 45 kW	18 - 45 kW	18 - 45 kW	18 - 45 kW

Příští odb.prohlídka: 02.2023

Přístroje, pomůcky: Detekční přístroj Testo ex 316, přístroj Testo 310 v.č.42805437

Počet stran: 4

Účast za provozovatele: Obsluha - Karel Krýl

Celkové zhodnocení:	Schopno bezpečného provozu při splnění opatření v odstavci D.
---------------------	--

Rozdělovník: 1x provozovatel, 1x revizní technik

Hořovice dne: 1.2.2022

Záznam převzal dne:



A. Popis zařízení kotelny

- instalovaný výkon 180 kW - kotelna III.kategorie
- vytápěcí systém teplovodní - nucený oběh; teplotní spád 75 / 60 °C
- přetlak ZP 2 kPa
- max. pracovní přetlak ÚT 2,5 bar
- provedení kotelny suterénní místnost, přívo větraná místnost
- plynové zařízení UP kotelny - šoupě DN80 v plynoměrné místnosti
EMG - ventil DN50, UP kotlů DN 25,.
- odkouření kotle společné odkouření vždy 2 kotlů, do průduchu D450 zděného komína - účinná výška 16,2m
- účel provozu vytápění staré, nové budovy a ohřev TUV
- způsob regulace automatická - kaskáda 4 kotlů, ekvitermní regulace 2 topných větví se reg. Komextherm MIX DN40, se směš. ventily se servopoh., 2 oběh.čerpadly WILO TOPE 40/1-4
- příprava TUV centrální v deskovém výměníku Alfa Laval, s tepelným výkonem 180 kW, akumulace v zásobníku AKU-1000 se zabezpečovacími a regulač.prvky: 2 provozní termostaty TH 143; manometr D100 s rozsahem 0-1,0 MPa, v přívodu studené vody; teploměry s rozsahem 0 - 120 °C; pojistný ventil DN25/0,6 MPa v přívodu studené vody

bezpečnostní výstroj:

manometry						
umístění	typ / v.č.	rozsah stupnice	označené hodnoty	průměr pouzdra	třída přesnosti	opatření 3-cest.uz.
pojistné potrubí		0-250 kPa	2,5 bar	100 mm	1,6	ano
anuloid	kombinovaný	0-4 bar	2,5 bar	100 mm	-	-
panel kotlů		0-4 bar	2,5 bar	40 mm	-	-

teploměry			
umístění	typ / výrobní číslo	rozsah stupnice	označené hodnoty
anuloid	D100	0-120°C	90°C
anuloid	sdužený D100	0-120°C	90°C

pojistné ventily			
umístění	typ / výrobce	DN / PN	otev. přetlak
sběrač kotlů	Prescor Flamco TUV SV.98-340.H600-2.5 D5 W.2.0402	32 / 16	2,5 bar
kotle	4x UDT 015-C-00	15 / 16	3,0 bar

expanzomaty					
umístění	typ / výrobce	objem	výrobní číslo	plnicí přetlak	max. P
pojistné potrubí	ČKD Dukla	200 litrů	353264 / 2002	1,5 bar	2,5 bar
pojistné potrubí	ČKD Dukla	200 litrů	353262 / 2002	1,5 bar	2,5 bar

- havarijní signalizace:

druh	montáž	typ	umístění
STOP - tlačítko	ano	-	u vstupních dveří
max. teplota prostoru	ano	PVA82.3	-
min. tlak systému	ne	-	-
max. tlak systému	ano	-	sběrné potrubí kotlů
max. teplota TUV	ne	-	-
čidlo zaplavení kotelny	ano	-	pod kotli
čidlo úniku plynu	ano	Jablotron, GS 130	pod stropem, nad kotli
čidlo úniku CO	ano	Honeywel	vedle kotlů

B. Předložená dokumentace

předchozí zápis o prohlídce NK	22.2.2020, Havlíček
revizní zpráva elektrozařízení	2021, VSDH
revizní zpráva spalínové cesty	4.2.2020, Rákosník (obsahuje závady)
zpráva o provozní revizi plyn.zařízení	22.2.2020, Havlíček (obsahuje závady)
servisní kontrola kotlů	15.2.2020, Thermoservis Peřina
zpráva o revizi TNS	1.2.2022, Havlíček
kontrola detektoru úniku ZP	1.2.2022, Havlíček

C. Zjištěný stav

plnění požadavků vyhl.č.91/93 Sb.:		nevyhovuje	vyhovuje
§ 3 – projektová dokumentace	předloženo		x
§ 4 – dokumentace kotlů	předloženo		x
§ 5 - umístění kotelny	samostatná místnost - v suterénu		x
§ 6 - větrání	přívod vzduchu 2 neuzavíratelnými otvory 0,5 x 0,3 m odvod komínovým průduchem, pod stropem s otvorem 0,3x0,3m		x
§ 7 - osvětlení			x
§ 8 - tahové poměry kotlů	kouřové nástavce kotlů umožňují odběr vzorků spalin		x
§ 9 - ochrana proti popálení	potrubní rozvody izolovány		x
§10 - místní provozní řád	k dispozici		x
§12 - povinnosti provozovatele	plněny; přístupové cesty jsou volné; dveře opatřeny předepsaným označením; přede dveřmi bezpečnostní vypínač elektrického proudu		x
§13 - provozní deník	veden		x
§14 - obsluha	občasná - Karel Krýl		x

doplňující informace:		nevyhovuje	vyhovuje
přenosný hasící přístroj	6 kg ABC prášek, kontrolován p.Salač		x
havarijní signalizace	přezkoušena		x
bezpečnostní výstroj	přezkoušena		x
kontrola ovzduší	přístrojem Testo T310		x
kontrola netěsností	přístrojem Ex Testo 316		x
kontrola provozních hodnot			x
fukční zkouška spotřebičů			x
doplňování systému ÚT	ruční – provozní přetlak 1,5 bar		x
akumulační ohřívač	odkalen, pracovní přetlak 0,35 MPa teplota TV 55 °C		x

D. Zjištění závady , opatření a doporučení k zajištění řádného provozu	Termín odstranění
D.1. Doložit platnou zprávu o kontrole spalinových cest pozn: obj. u p.Rákosníka na 2.2022	neprodleně
D.2. Doložit platnou servisní kontrolu kotlů Junkers (pozn: obj. u fa Thermoservis)	neprodleně
Doporučení: Provést chemické čištění deskového ohřívače TV (dle požadavku hygienických předpisů)	-

PROTOKOL O KALIBRAČNÍ KONTROLE DETEKTORU

dle požadavku čl. 5.1 TD 938 01 a TPG 908 02 a souvisejících

Datum provedení: 1.2.2022

Provozovatel:	SOŠ a SOU Hořovice Palackého 100
Umístění:	Masarykova 387, Hořovice - Kotelna
Revizní technik:	Ing. Zdeněk Havlíček, Višňová 1239, Hořovice tel. 603 264 780, 604 106 561

Předmět kontroly: **Detektor úniku zemního plynu typu Jablotron GS 130**

Výrobní číslo	5 03 135-001
Umístění	kotelna - nad kotli
Signalizační mez	0,5 % metanu (10% DMV)
Signalizace	zvuková – v rozvodně světelná v detektoru
Činnost	odstavení kotelny havarijním EMG-uzávěrem plynu
Perioda kalibrace	12 měsíců
Kalibrační plyn	kartuš JTO Rožnov G 1109
Příští kalibrační kontrola	02.2023

Celkové zhodnocení:	V y h o v u j e
---------------------	------------------------

V Hořovicích 1.2.2022



Ing. ZDENĚK HAVLÍČEK
Višňová 1239, 268 01 HOŘOVICE
Mobil: 603 264 780, 604 106 561
IČ: 12243094 DIČ: CZ460703152